

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

pCp-Biotin BYT-ORB178353

Artikelname	pCp-Biotin
Artikelnummer	BYT-ORB178353
Hersteller Artikelnummer	orb178353
Alternativnummer	BYT-ORB178353-20
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	pCp-Biotin enables 3-end labeling of RNA/miRNA using T4 RNA Ligase. These probes support hybridization experiments like microarrays or EMSA. Detection utilizes streptavidin-conjugated HRP, AP, or dyes. Alternatively, streptavidin beads can purify lab...
Konzentration	1.0 mM-1.1 mM
Molekulargewicht	Theoretical MW: 728.65 g/mol (free acid), Detected MW: 728.20 g/mol (free acid)
Puffer	10 mM Tris-HCl
Reinheit	95% (HPLC)
Formulierung	Liquid
Formel	C ₂₅ H ₄₂ N ₆ O ₁₃ P ₂ S ₁
Anwendungsbeschreibung	Application Notes: Incorporation into RNA/miRNA by 3-End Labeling with T4 RNA Ligase. Spectroscopic Propertie: λ_{max} 271 nm, ϵ 8.9 L mmol ⁻¹ cm ⁻¹ (Tris-HCl, pH 7.5)